特 許 協 力 条 約



PCT

国際調査報告

437

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 P034029-P0	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2004/005366	国際出願日 (日.月.年) 15.04.2004	優先日 (日.月.年) 23.04.2003	
出願人 (氏名又は名称) 松下電	電器産業株式会社		
国際調査機関が作成したこの国際調査報 この写しは国際事務局にも送付される。		・)の規定に従い出願人に送付する。	
この国際調査報告は、全部で 2 この調査報告に引用された先行技			
	まか、この国際出願がされたものに基づ された国際出願の翻訳文に基づき国際		
b. この国際出願は、ヌクレオ ³	チド又はアミノ酸配列を含んでいる(第	5.I 欄参照)。	
2. 請求の範囲の一部の調査が	できない(第Ⅱ欄参照)。		
3.	る(第Ⅲ欄参照)。		
4. 発明の名称は 🗙 出願	人が提出したものを承認する。		
一次に	示すように国際調査機関が作成した。		
5. 要約は × 出願	人が提出したものを承認する。		
国際		547条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ こる。	
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は 第 <u>17</u> 図とする。 × 出			
П н	出願人は図を示さなかったので、国際調	査機関が選択した。	
	図は発明の特徴を一層よく表している	ので、国際調査機関が選択した。	

b. _ 要約とともに公表される図はない。



発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. $C1^7 G11B27/10$, H04N5/85, 5/92, 5/93

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' G11B27/00-27/34, H04N5/85, 5/92, 5/93

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926-1996年

日本国公開実用新案公報 1971-2004年

日本国登録実用新案公報 1994-2004年

日本国実用新案登録公報 1996-2004年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

LC. 関連すると認められる文献

	O.		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
X	JP 9-251761 A (パイオニア株式会社) 1997.09.22,第5,18欄,図4,6&EP 7958 69 A2&US 6085021 A1	1-15	

□ C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

13.05.2004

国際調査報告の発送日

01.6.2004

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

5 Q 9296

宮下 誠

電話番号 03-3581-1101 内線 3590

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.158)
0-5	申立て	(50.01.00)
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	P034029-P0
I	発明の名称	記録媒体、再生装置、記録方法、再生プログラム、再 生方法。
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
li-4ja	名称	松下電器産業株式会社
li-4en	Name:	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.
II-5ja	あて名	5718501
II-5en	Address:	日本国 大阪府門真市大字門真1006番地 1006, Oazakadoma Kadoma-shi Osaka 5718501
II-6	 国籍(国名)	Japan
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	日本国 JP
11-9	ファクシミリ番号	06-6908-5831 06-6906-8166
III-1	その他の出願人又は発明者	00-0900-8100
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	池田 航
III-1-4en	Name (LAST, First):	IKEDA, Wataru
III-1-5ja) ·	
III-1-5en III-1-6	Address: 国籍(国名)	
	住所(国名)	

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

	Tall At This are a second and a second	
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	岡田 智之
III-2-4en	Name (LAST, First):	OKADA, Tomoyuki
III-2-5ja	あて名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
III-2-5en	Address:	
III-2 - 6	国籍(国名)	
III-2-7	住所(国名)	·
III-3	その他の出願人又は発明者	
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
-	氏名(姓名)	上坂 靖
	Name (LAST, First):	UESAKA, Yasushi
III-3-5ja		
III-3-5en	i .	
III-3-6	国籍(国名)	•
<u>III-3-7</u>	住所(国名)	
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
	下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人 (agent)
•	氏名(姓名)	中島 司朗
	Name (LAST, First):	NAKAJIMA, Shiro
IV-1-2ja	あて名	5310072
,		日本国
		大阪府大阪市北区豊崎3丁目2番1号淀川5番館6F
IV-1-2en	Address:	
	radiess.	6F, Yodogawa 5-Bankan, 2-1, Toyosaki
		3-chome,Kita-ku Osaka-shi Osaka
	1	
		5310072
		5310072
IV-1-3	雪託悉号.	5310072 Japan
	電話番号	5310072 Japan 06-6373-3246
IV-1-3 IV-1-4	電話番号 ファクシミリ番号	5310072 Japan
IV-1-4		5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5	ファクシミリ番号 電子メール	5310072 Japan 06-6373-3246
IV-1-4 IV-1-5 V	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願音を用いてされた国際出願は、規則	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5 V	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5 V	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5 V	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願音を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広城と国内特許の両方を求める	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5 V V-1	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この顔音を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広城と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105
IV-1-4 IV-1-5 V V-1	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原母を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原番を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003)
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ ある全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広城と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願番号	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原音を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 出願番号	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003)
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ ある全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広城と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願番号	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa.gr.jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3	ファクシミリ番号電子メール 国の指定 この原音を用いてされた国際出願は、規則4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張出願日出願番号 国名	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284 日本国 JP
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この原書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ ある全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 出願番号 国名 優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願番類の認証勝本を作成	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa.gr.jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保障を求め、及び該当る 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願 日 出願番号 国名 優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284 日本国 JP
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3 VI-2	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願審を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保障を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願 日 出願番号 国名 優先権証明春送付の請求 上配の先の出願のうち、右配の番号のもの については、出願番類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284 日本国 JP
IV-1-4 IV-1-5 V V-1 VI-1 VI-1-1 VI-1-2 VI-1-3 VI-2	ファクシミリ番号 電子メール 国の指定 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保障を求め、及び該当る 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張 出願 日 出願番号 国名 優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁	5310072 Japan 06-6373-3246 06-6373-3105 npa@npa. gr. jp 2003年 04月 23日 (23.04.2003) 2003-118284 日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て		
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	3	/
IX-2	明細書	29	
IX-3	請求の範囲	6	-
IX-4	要約	1	· /
IX-5	図面	26	
IX-7	合計	65	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	✓	
IX-11	包括委任状の写し		_
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	/
IX-18	その他:	特許印紙を貼り付けした	
		書面	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	17	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
		ATTEN ATTEN	
X-1-1	氏名(姓名)	中島司朗	
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	"铜筒"	
V-1-9	THEFT		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日					
10-2	図面		 	-		
10-2-1	受理された	ł	•			
10-2-2	不足図面がある					
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)					
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日					
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP	 			
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	